SAVIO

Magnetic keyboard
SAVIO ASTRAL/ASTRAL WHITE

ENGLISH **User manual**

1. Keyboard's main features:
- OUTEMU White Jade magnetic switch.
- RGB backlight with 18 modes to choose from.
- Switch lifespan: 100 000 000 keystrokes.
- Multi-layer Gasket structure: metal plate with silicone gaskets, shock-absorbing foam & noise-absorbing foam.
- Keys are made with PBT technology. This prevents the key labels from wearing off during use.
- N-key rollover & Anti-ghosting – a feature enabling pressing many keys at the same time.
- Multimedia knob allowing to control sound.
- Balanced design and rubberized feet prevent the keyboard from sliding during use.
- Two-step rubber leg stands enable finding the ideal keyboard angle.
- Dedicated software allows full backlighting configuration and creating macros.
- Detachable USB-C braided cable.

2. Package contents:
- Magnetic keyboard
- User manual
- USB-A – USB-C cable
- Keycap and switch puller

3. Technical specification:
- Keyboard type: Magnetic
- Keyboard layout: US (82 keys)
- Interface: USB
- Keycaps: PBT (color depending on the model)
- Switches: OUTEMU White Jade magnetic
- Switch lifespan: 100 000 000 keystrokes
- Multi-layer Gasket structure: Metal plate with silicone gaskets, shock-absorbing foam & noise-absorbing foam
- Keyboard dimensions: 325 × 135 × 38 mm
- Keyboard weight: 700 +/- 10 g
- Software: Yes
- N-key rollover & Anti-ghosting: Full
- Macro support: Yes
- Cable length: 1.8 m
- Compatibility: Windows XP, Vista, Win 7 / 8 / 10 / 11, Linux, macOS, Android

4. Device installation:

4.1 Connect the keyboard to the PC, laptop, etc. using USB-A – USB-C cable that was added to the set. The system will automatically recognise, download and install drivers.

4.2 The keyboard is ready to use.

5. Software installation:
To get full configuration access, you have to download and install dedicated software from our website: www.savio.pl/download. After the download, double-click on the icon and follow the suggestions. After the successful installation, you will see the software icon on the desktop. Double click the icon to open the settings interface.

6. Multimedia activation key shortcuts:

Fn + F1	Music	Fn + F7	Play / Pause
Fn + F2	Decrease volume	Fn + F8	Next track
Fn + F3	Increase volume	Fn + F9	E-mail
Fn + F4	Mute	Fn + F10	Internet browser
Fn + F5	Stop	Fn + F11	My computer
Fn + F6	Previous track	Fn + F12	Calculator

Attention: On macOS these key shortcuts may have different effects.

7. Backlighting mode:
The keyboard features 18 backlight modes. To change backlight mode you need to press **FN + |**. To change backlight color (this functionality works with some modes), press **FN + Enter**. The keyboard also features changing the backlight intensity. Press **FN + Arrow Up / Down** to increase / decrease light intensity. Press **FN + Arrow Left / Right** to decrease / increase effects speed.

Fn + ↑	Increase backlight intensity	Fn + ↓	Decrease backlight intensity
Fn + →	Increase effect speed	Fn + ←	Decrease effect speed
Fn +] }	Turn on / off backlight	Fn + \ |	Change backlight mode
Fn + Enter	Change backlight color		

8. Blocking the Windows key:
To block the WINDOWS key press **FN + Win**. To go back to previous setting, press **FN + Win** again. **FN + Win** – Block / Unblock the WINDOWS key.

Fn + Win

9. Keyboard default settings:
To restart the keyboard, press **FN + ESC** for 3 seconds.

Fn + ESC

10. Multimedia knob has the following functions:

	Volume increase
	Volume decrease
	Mute

11. Safety conditions:
- Use the product in accordance with its intended use, as improper use may damage the product.
- Do not expose the device to moisture, heat or sunlight, do not use the product in a dusty environment.
- The device should be cleaned only with a dry cloth.
- Independent repairs and modification result automatic loss of the warranty.
- Hitting or dropping may damage the product.
- The product is not a toy, keep out of reach of children.

SAVIO

Klawiatura magnetyczna
SAVIO ASTRAL/ASTRAL WHITE

POLSKI **Instrukcja obsługi**

1. Główne cechy klawiatury:
- Przełączniki magnetyczne OUTEMU White Jade.
- Podświetlenie RGB z 18 trybami do wyboru.
- Żywotność przełączników: 100 000 000 naciśnięć.
- Wielowarstwowa konstrukcja typu Gasket: metalowa płyta z silikonowymi uszczelkami, pianka tłumiąca wstrząsy i pianka wygłuszająca.
- Nakładki klawiszy wykonane w technologii PBT – nadruki nie ścierają się podczas użytkowania.
- N-key rollover & Anti-ghosting – funkcja umożliwiająca wciśnięcie wielu klawiszy jednocześnie.
- Pokrętło multimedialne do regulacji głośności.
- Odpowiednie wyważenie oraz gumowe stopki zapobiegające przemieszczaniu się klawiatury podczas użytkowania.
- Dwustopniowe gumowane nóżki umożliwiają znalezienie idealnego kąta nachylenia klawiatury.
- Dedykowane oprogramowanie umożliwiające pełną konfigurację podświetlenia klawiatury i tworzenie makr.
- Odpinany kabel USB-C w oplocie.

2. Zawartość opakowania:
- Klawiatura magnetyczna
- Instrukcja obsługi
- Kabel USB-A – USB-C
- Narzędzie do wyjmowania klawiszy i przełączników

3. Specyfikacja techniczna:
- Typ klawiatury: Magnetyczna
- Układ klawiatury: US (82 klawiszy)
- Interfejs: USB
- Keycapy: PBT (kolor w zależności od modelu)
- Przełączniki: OUTEMU White Jade magnetic
- Żywotność przełączników: 100 000 000 kliknięć
- Wielowarstwowa konstrukcja typu Gasket: Metalowa płyta z silikonowymi uszczelkami, pianka amortyzująca i pianka wygłuszająca
- Wymiary klawiatury: 325 × 135 × 38 mm
- Waga klawiatury: 700 +/- 10 g
- Oprogramowanie: Tak

- N-key rollover & Anti-ghosting: Pełny
- Obsługa makr: Tak
- Długość kabla USB: 1.8 m
- Kompatybilność: Windows XP, Vista, Win 7 / 8 / 10 / 11, Linux, macOS, Android

4. Instalacja urządzenia:

4.1 Podłącz klawiaturę do komputera lub laptopa za pomocą dołączonego kabla USB-A – USB-C. System automatycznie rozpozna urządzenie, pobierze i zainstaluje sterowniki.

4.2 Klawiatura jest gotowa do użycia.

5. Instalacja oprogramowania:

Aby uzyskać pełny dostęp do konfiguracji, pobierz i zainstaluj dedykowane oprogramowanie ze strony: www.savio.pl/download Po pobraniu kliknij dwukrotnie ikonę pliku i postępuj zgodnie z instrukcjami. Po zakończonej instalacji ikona programu pojawi się na pulpicie. Kliknij ją dwukrotnie, aby otworzyć panel ustawień.

6. Tryb aktywacji klawiszy multimedialnych:

Fn + F1	Muzyka	Fn + F7	Odtwarzanie / Pauza
Fn + F2	Zmniejszenie głośności	Fn + F8	Następny utwór
Fn + F3	Zwiększenie głośności	Fn + F9	E-mail
Fn + F4	Wyciszenie	Fn + F10	Przeglądarka internetowa
Fn + F5	Stop	Fn + F11	Mój komputer
Fn + F6	Poprzedni utwór	Fn + F12	Kalkulator

Uwaga: Działanie skrótów klawiszowych może się różnić w systemie macOS.

7. Tryb podświetlenia:

Klawiatura posiada 18 trybów podświetlenia. Aby zmienić tryb, naciśnij **FN + |**. Aby zmienić kolor podświetlenia (ta funkcja działa w niektórych trybach), użyj **FN + Enter.** Klawiatura umożliwia także regulację intensywności podświetlenia - naciśnij **FN + Strzałka w górę / w dół**, aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność. Użyj **FN + Strzałka w lewo / w prawo**, aby zmniejszyć / zwiększyć szybkość efektów.

Fn + ↑	Zwiększenie intensywności podświetlenia	Fn + ↓	Zmniejszenie intensywności podświetlenia
Fn + →	Zwiększenie szybkości efektów	Fn + ←	Zmniejszenie szybkości efektów
Fn +] }	Włączenie / wyłączenie podświetlenia	Fn + \ ¦	Zmiana trybu podświetlenia
Fn + Enter	Zmiana koloru podświetlenia		

8. Blokada klawisza WINDOWS:

Aby zablokować klawisz WINDOWS, naciśnij **FN + Win**. Aby powrócić do poprzednich ustawień, ponownie naciśnij **FN + Win**. **FN + Win** – Blokada / odblokowanie klawisza WINDOWS.

Fn + Win

9. Przywracanie domyślnych ustawień klawiatury:

Aby zresetować ustawienia klawiatury, przytrzymaj **FN + ESC** przez 3 sekundy.

Fn + ESC

10. Pokrętło multimedialne – funkcje:

	Zwiększenie głośności
	Zmniejszenie głośności
	Wyciszenie

11. Warunki bezpieczeństwa:

- Należy używać produktu zgodnie z jego przeznaczeniem, gdyż niewłaściwe użytkowanie może spowodować uszkodzenie produktu.
- Nie należy narażać urządzenia na działanie wilgoci, gorąca, promieni słonecznych ani używać produktu w zakurzonym otoczeniu.
- Urządzenie należy czyścić wyłącznie suchą szmatką.
- Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji urządzenia skutkuje utratą gwarancji, a także może spowodować uszkodzenie produktu.
- Uderzenie lub upuszczenie produktu może spowodować jego uszkodzenie.
- Produkt nie jest zabawką, przechowywać poza zasięgiem dzieci.

EN Information on the disposal of electrical and electronic equipment

This symbol indicates that electrical appliances should not be discarded with other household waste. Used equipment should be handed over to a local collection point for this type of waste or to a recycling center. Please contact your local authorities for information about disposal methods available in your area. Waste electrical equipment may contain hazardous substances (e.g. mercury, lead, cadmium, chromium, phthalates) which can get into air, soil and groundwater when leaking from used appliances. Environmental pollution with these substances leads to their bioaccumulation, causing lesions in living organisms, which would pose a risk to human and animal health or life. Households may contribute environmental protection by proper waste collection. In such way, hazardous substances from the equipment are neutralized and valuable secondary raw materials are reused for production of new equipment.

PL Informacja o utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Ten symbol informuje o zakazie wyrzucania urządzeń elektrycznych razem z innymi odpadami domowymi. Zużyte urządzenia należy przekazywać do lokalnego punktu zbierania tego typu odpadów lub do centrum odzysku surowców wtórnych. W celu uzyskania informacji o dostępnych na Państwa terenie metodach utylizacji należy skontaktować się z władzami lokalnymi. Zniszczony sprzęt elektryczny może zawierać substancje niebezpieczne (m.in. rtęć, ołów, kadm, chrom, ftalany), które wydostając się ze zużytych akcesoriów, przedostają się do powietrza, gleby i wód gruntowych. Zanieczyszczenie środowiska naturalnego tymi substancjami prowadzi do ich bioakumulacji, powodując zmiany chorobowe w organizmach żywych, co bezpośrednio zagraża zdrowiu i życiu ludzi oraz zwierząt. Gospodarstwa domowe mogą przyczynić się do ochrony środowiska poprzez prawidłową zbiórkę odpadów. W taki sposób niebezpieczne substancje ze sprzętu zostają zneutralizowane, a cenne surowce wtórne wykorzystane do produkcji nowych urządzeń.

EN The warranty covers a period not shorter than the legal requirements in the country of purchase. Additional information: www.savio.pl/en/service-and-support

PL Gwarancja obejmuje okres nie krótszy niż wymogi prawne w kraju nabycia. Dodatkowe informacje: www.savio.pl/serwis-i-wsparcie

HU Az Ön nyelvén található felhasználói kézikönyv a következő címen érhető el: www.savio.pl/en/download

GR Το εγχειρίδιο χρήσης στη γλώσσα σας είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση: www.savio.pl/en/download

CZ Uživatelská příručka ve vašem jazyce je k dispozici na adrese: www.savio.pl/en/download

SK Používateľská príručka vo vašom jazyku je k dispozíciina: www.savio.pl/en/download

DE Das Benutzerhandbuch in Ihrer Sprache finden Sie unter: www.savio.pl/en/download

RO Manualul de utilizare în limba dvs. este disponibil la: www.savio.pl/en/download

LT Vartotojo kalba jūsų kalba galima rasti: www.savio.pl/en/download

LV Lietotāja rokasgrāmata jūsu valodā ir pieejama vietnē: www.savio.pl/en/download

EE Kasutusjuhendi leiate oma keeles all: www.savio.pl/en/download

BG Можете да намерите ръководството за потребителя на вашия език под: www.savio.pl/en/download

FI Löydät käyttöoppaan omalla kielelläsi osoitteesta: www.savio.pl/en/download

FR Vous pouvez trouver le manuel d'utilisation dans votre langue sur: www.savio.pl/en/download

ES Puede encontrar el manual de usuario en su propio idioma en: www.savio.pl/en/download

NL U kunt de gebruikershandleiding in uw taal vinden op: www.savio.pl/en/download

HR Korisnički priručnik na vašem jeziku dostupan je na: www.savio.pl/en/download

SE Användarmanualen på ditt språk finns på: www.savio.pl/en/download

IT Puoi trovare il manuale utente nella tua lingua su: www.savio.pl/en/download

UNLOCK FULL POTENTIAL

WWW.SOFT.SAVIO.PL/CORTEX

Requires a Chromium-based browser (e.g., Chrome, Edge).

PRODUCER:
al. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 20B
35-301 Rzeszów
Polska
www.savio.pl
support@savio.pl